## (19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





## (43) Internationales Veröffentlichungsdatum 19. Mai 2005 (19.05.2005)

### **PCT**

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/044387 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: A62C 35/15, 39/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/012669

(22) Internationales Anmeldedatum:

9. November 2004 (09.11.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 103 52 437.1 10. November 2003 (10.11.2003) DE

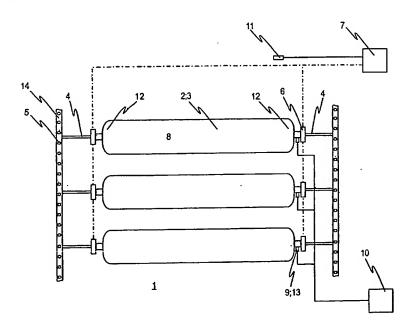
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): WAGNER ALARM- UND SICHERUNGSSYS-TEME GMBH [DE/DE]; Schleswigstrasse 5, 30853 Langenhagen (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): WAGNER, Ernst,

Werner [DE/DE]; Posener Strasse 1, 29308 Winsen/Aller (DE).

- (74) Anwälte: RUPPRECHT, Kay usw.; Meissner, Bolte & Partner, Postfach 86 06 24, 81633 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: DEVICE FOR PREVENTING AND EXTINGUISHING FIRES
- (54) Bezeichnung: VORRICHTUNG ZUM VERHINDERN UND LÖSCHEN VON BRÄNDEN



(57) Abstract: The aim of the invention is to provide an inert gas fire extinguishing installation that is embodied in such a way that when it is installed in a target area (1), no openings are required in the top or walls for mounting a supply line system (4), and separate areas for storing the pressurised, oxygen-displacing gas (3) used as an extinguishing agent are rendered superfluous. To this end, a device is provided for preventing and extinguishing fires, wherein a buffer reservoir (2), the supply line system (4) and the extinguishing nozzles (5) are arranged as a compact module in the target area (1) itself.

#### 

ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

### Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

 vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.